
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Zakład Lecznictwa Odwykowego dla Osób Uzależnionych od Alkoholu w Czarnym Borze
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 177/3, 176 obr. Czarny Bór
INWESTOR : Zakład Lecznictwa Odwykowego dla Osób Uzależnionych od Alkoholu w Czarnym Borze
ADRES INWESTORA : ul. Parkowa 8, 58-379 Czarny Bór
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Daniel Tchorowski
DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2015

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] 65.50 % R, S
Zysk [Z] 10.50 % R+Kp(R), S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
wrzesień 2015

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Instalacja elektryczna oświetlenia,					
1		Demontaże.			
1	KNR 4-03	Demontaż opraw żarowych kanałowych przykręcanych	szt.		
d.1	1133-08	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-03	Demontaż przewodów kabelkowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
d.1	1116-04	15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
3	KNR 4-03	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
d.1	1124-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-03	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 4 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm2	szt.		
d.1	1120-03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Tablice bezpiecznikowe - montaż i wyposażenie.			
5	KNR-W 5-08	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie ręczne pod śruby kotwowe w podłożu z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących. Rozdzielnica TB-H	aparat		
d.2	0401-04	1	aparat	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR-W 5-08	Montaż obudów tablic rozdzielczych o powierzchni do 0.15 m2. Rozdzielnica TB-H	szt		
d.2	0405-01	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 5-08	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach TB-H- wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy	szt		
d.2	0407-01	2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNR-W 5-08	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach TB-H - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4) - biegunowy	szt		
d.2	0407-04	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 5-08	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach TB-H - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - biegunowy	szt		
d.2	0407-03	7	szt	7.000	
				RAZEM	7.000
10	KNR-W 5-08	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - listwa przyłączowa (zaciskowa) szyna PE	szt		
d.2	0408-02	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR-W 5-08	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach TB-H- rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - biegunowy	szt		
d.2	0407-03	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR-W 5-08	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach TB-H - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4) - biegunowy	szt		
d.2	0407-04	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 5-08	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach TB-H - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy	szt		
d.2	0407-01	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR-W 5-08	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik bezpiecznikowy w RG	szt		
d.2	0407-04	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Instalacje elektryczna oświetlenia i gniazd wtyczkowych.			
15	KNR-W 5-08	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	szt.		
d.3	0301-02	8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
16	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych przez przykręcenie z podłączeniem przewodów kabelkowych do 2.5 mm2 w powłoce ołowianej (3 wyloty)	szt.		
d.3	0304-06	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
17	KNR-W 5-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm2 przelotowych podwójnych	szt.		
d.3	0309-03	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 5-08 d.3 0308-02	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych bakelitowych świecznikowych mocowanych przez przykręcenie	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR 5-08 d.3 0101-03	Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowa- aniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	m		
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
20	KNR 5-08 d.3 0207-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-6/Al-12 mm2) wciągane do rur	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
21	KNR 5-08 d.3 0110-01	Rury winidurowe o śr. do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
22	KNR-W 5-08 d.3 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mo- cowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2)	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
23	KNR-W 5-08 d.3 0511-14	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z klo- szem lub rastrem 2x40W - przykręcanych-przelotowych	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
24	KNR-W 5-08 d.3 0516-01	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych w obudowie z tworzyw sztucznych - przykręcanych -1x20W - ewakuacyjna	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR-W 5-08 d.3 0516-01	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych tunelowych w obudowie z tworzyw sztucznych - przykręcanych -1x20W - AW 9W 3H	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNNR 5 d.3 1209-0503	Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		3	otw.	3.000	
				RAZEM	3.000
4		Montaż instalacji połączeń wyrównawczych			
27	KNR-W 5-08 d.4 0601-11	Montaż wsporników przelotowych pośredniczących na ścianie z cegły	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
28	KNR-W 5-08 d.4 0608-05	Układanie bednarki na ścianie na gotowych uchwytach - bednarka do 120 mm2	m		
		14	m	14.000	
				RAZEM	14.000
29	KNR-W 5-08 d.4 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji odgro- mowej lub przewodów wyrównawczych	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
30	KNR-W 5-08 d.4 0211-01	Przewody kabelkowe n.t. o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 mocowane pas- kami lub klamkami na przygotowanym podłożu	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
31	KNR-W 5-08 d.4 0211-03	Przewody kabelkowe n.t. o łącznym przekroju żył do 30 mm2 mocowane pas- kami lub klamkami na przygotowanym podłożu	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
5		Pomiary elektryczne			
32	KNNR 5 d.5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNNR 5 d.5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNNR 5 d.5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy na- stępny pomiar)	pomiar		
		8	pomiar	8.000	
				RAZEM	8.000
35	KNNR 5 d.5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
d.5	1304-06	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
37	KNNR 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
d.5	1305-01	1	prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNNR 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
d.5	1305-02	6	prób.	6.000	
				RAZEM	6.000
39	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.5	1304-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000